



SEGUNDA EDICIÓN DEL PREMIO "FERNANDO J. GONZÁLEZ VILLARREAL" A LA MEJOR TESIS EN RECURSOS HÍDRICOS

Considerando que la gestión integral de los recursos hídricos y la seguridad hídrica representan los desafíos más importantes para México y que para hacerlas realidad se requiere de las aportaciones de diversas disciplinas científicas, **Fundación UNAM** y la **Red del Agua de la UNAM**

CONVOCAN

A los universitarios egresados de licenciatura y/o maestría a presentar trabajos de tesis relacionados con los recursos hídricos de acuerdo con los siguientes lineamientos.

DESTINATARIOS

Podrán participar **todos los estudiantes o egresados de la Universidad Nacional Autónoma de México** que cuenten con **una tesis concluida** mediante la cual hayan obtenido los grados de licenciatura o maestría o que hayan **presentado la réplica oral de su trabajo entre 2018 y 2020**, cuyo tema de análisis sea los recursos hídricos. Se dará prioridad a las tesis desarrolladas bajo los temas de **gestión integrada de los recursos hídricos y seguridad hídrica**.

CARACTERÍSTICAS DEL PREMIO

El premio cuenta con dos categorías:

Premio a la mejor tesis de licenciatura. El único ganador recibirá un premio en efectivo de \$15,000.00 pesos y un diploma.

Premio a la mejor tesis de maestría. El único ganador recibirá un premio en efectivo de \$20,000.00 pesos y un diploma.

Se otorgará una **constancia de participación** a cada participante que decida someter su tesis a evaluación de acuerdo con los términos de esta convocatoria.

A consideración del Jurado, se otorgarán un máximo de **dos menciones honoríficas** por categoría. Las menciones honoríficas serán acreedoras únicamente a un diploma.

REQUISITOS GENERALES

Los trabajos de tesis presentados deberán cumplir con las siguientes características:

- Ser originales e inéditos.
- Haber sido sometidos a réplica oral entre el **1 de enero de 2018** y al cierre de esta convocatoria (**3 de julio de 2020**).
- No haber sido premiados en la primera edición.
- Haber sido presentado como requisito para la obtención de grado en cualquier entidad académica de la UNAM.
- Que su autor sea miembro de la Red del Agua UNAM. (Inscripción gratuita en www.agua.unam.mx)
- El autor solo podrá concursar en una categoría.

PROCEDIMIENTO REGISTRO DE PARTICIPACIÓN

Los interesados en participar en esta convocatoria deberán presentar su registro en la página www.agua.unam.mx, o bien, en las **oficinas de la Red del Agua UNAM**, ubicadas en Instituto de Ingeniería, Edificio 5, Piso 2, Cubículo 304, **desde el 27 de enero y hasta las 14:00 hrs. del 3 de julio del 2020**. Para el registro serán indispensables los siguientes documentos en formato electrónico:

1. Copia del trabajo de tesis. Éste no debe contener el nombre del autor.

2. Resumen de máximo dos cuartillas, en el que se indiquen claramente: título de la tesis, objetivos, metodología, resultados principales, conclusiones y contribuciones. No debe contener el nombre del autor. Cualquier resumen que exceda el límite no será considerado.
3. Copia del documento oficial expedido por alguna entidad de la UNAM que acredite la obtención del título o grado académico. En caso de no contar con el título, se entregará el acta de examen profesional.
4. Historial académico o certificado de calificaciones del autor.
5. Carta en formato libre firmada por el autor en donde declare que la tesis no ha sido premiada en otros concursos y que no participará en otras convocatorias hasta el fallo definitivo del Jurado.

EL JURADO

El Jurado, nombrado por el Comité Organizador, estará conformado por los coordinadores de los grupos de análisis de la Red del Agua UNAM y otros destacados especialistas en recursos hídricos. Las decisiones del Jurado serán inapelables e irrevocables.

El Jurado establecerá los criterios para evaluar la excelencia de las tesis a concurso, atendiendo como mínimo: la relevancia y aplicabilidad de la investigación; el grado de innovación en las metodologías y resultados; la trascendencia en la práctica profesional y en el ámbito científico; y la presentación.

El Jurado tendrá la facultad de declarar desierta cualquier categoría cuando considere que los trabajos presentados no reúnen la calidad requerida.

En caso de que algún integrante del Jurado haya participado como director de un trabajo presentado, se excusará de participar en su evaluación.

RESULTADOS

Los resultados sobre los trabajos ganadores por categoría y las menciones honoríficas serán publicados el día **2 de octubre de 2020** en los portales electrónicos de Fundación UNAM (www.fundacionunam.org.mx) y de la Red del Agua UNAM (www.agua.unam.mx).

La entrega de premios se realizará en el marco del IX Encuentro Universitario del Agua.

Después de la premiación, los trabajos ganadores serán difundidos en el portal electrónico de la Red del Agua de la UNAM.

OTRAS DISPOSICIONES

La presentación de una tesis al Premio lleva consigo la aceptación de las bases del concurso.

No se aceptarán trabajos que no cumplan con todas las disposiciones contenidas en esta convocatoria o que hayan sido entregados después del cierre de la convocatoria.

Toda situación o caso no previsto en esta convocatoria será resuelto por el Comité Organizador.

MAYORES INFORMES

Red del Agua UNAM Instituto de Ingeniería, Edificio 5, Piso 2, Cubículo 304. Ciudad Universitaria, Coyoacán, Ciudad de México. Teléfonos: 562336 00 ext. 8745. Correo electrónico: contacto@agua.unam.mx jariagam@iingen.unam.mx



Fernando J. González Villarreal es uno de los más destacados ingenieros hidráulicos del país. Es reconocido como el fundador de instituciones claves para el sector hídrico mexicano, tales como la Comisión Nacional del Agua y el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, y de las bases para la gestión integrada del agua en el país, mediante la elaboración del proyecto de la Ley de Aguas Nacionales.

Ha sido presidente del Colegio de Ingenieros Civiles de México, de la Asociación Mexicana de Hidráulica y profesor de la Academia Mexicana de Ingeniería. En el ámbito internacional, destacan su posición de asesor principal de Agua y Desarrollo Rural en el Banco Mundial y su membresía en el Comité Técnico de la Asociación Mundial para el Agua, organismo que definió por primera vez la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.

Su extensa trayectoria ha sido reconocida con los premios Warren Fuller, la presea al mérito, el Premio Nacional de Ingeniería 2013 y la Medalla Nezahualcōyotl.

Desde 1968, el Dr. Fernando J. González Villarreal ha contribuido a la docencia, investigación y difusión de la cultura en temas hídricos desde la Universidad Nacional Autónoma de México, en la que es investigador de tiempo completo en el Instituto de Ingeniería.